

**R-290****SPECIFICHE SECONDO LO STANDARD AHRI 700**

CARATTERISTICHE STANDARD	CONFORMITÀ ENTRO IL LIMITE DI TOLLERANZA
Purezza	≥ 99,5 % peso
Contenuto di acqua	≤ 10 ppm peso
Acidità (HCl)	≤ 1 ppm peso
Contenuto non condensabile (fase gassosa)	≤ 1,5 % volume
Residuo altobollente	≤ 0,01 % volume

**PROPRIETÀ FISICHE**

Nome	Propano
Formula chimica	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>
Temperatura di ebollizione a 1,013 bar	-42 °C
Temperatura critica	96,74 °C
Potenziale di Riscaldamento Globale (GWP) [AR4]	42,5 bar
Classe di sicurezza (ISO817, EN378, ASHRAE34)	44
Potenziale di azione sull'ozono	3
Limiti di infiammabilità nell'aria [kg/m <sup>3</sup> ]	A3
Potentiel d'action sur l'ozone	0
Limites inférieures d'Inflammabilité [kg/m <sup>3</sup> ]	0,038
Olio	MO (Minerale) – AB (Alkybenzène) – PAG (Polyalkylèneglycol) PAO (Polyalphaoléfines)

**IMBALLO**

12L

**NOMI DI MERCATO DIVERSI**

- PROPANE